

6. 理工学群

(1) 学群共通科目

理工学群学群共通科目

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
FA00011	科学技術倫理	1	1.0	2・3	秋B	集中		大嶋 建一	人類が安住できる地球の寿命はオゾン層の破壊、温暖化、大規模な事故などで年代と共に短縮されつつある。その責任の多くは科学技術の発展と密接な関係がある。そのため、これらの危機を認識し、人類の安全、福祉に貢献する技術者の育成が必要である。本講義は人類が直面した危機の事例を多く紹介し、技術者として必要な倫理の基礎知識を理解させる。	理工学群対象 (平成22年度以前開設 FF00101「技術者倫理」及び平成23年度開設FF00101「科学技術倫理」と同一。平成22年度以前の「技術者倫理」及び平成24年度以前の「科学技術倫理」履修者は履修不可。)
FA00021	知的財産と技術移転	1	1.0	2・3	秋B	集中		上原 健一	知的財産権について、特許法を中心にわが国の制度を産業界の実例を踏まえて概観し、最近の重要な変化について論じる。また、最近の産官学連携活動を、雛形となった米国の1980年代以降の制度と仕組みを比較し、問題点や課題等を論じる。	理工学群対象 11/25, 12/2, 12/9 平成23年度のFG06501、平成22年度以前のFG00501と同一。 世話人:磯部